

# DH2220 服务器产品彩页

## 产品概述

DH2210服务器是中建材信息推出的一款基于最大2颗英特尔®至强®第三代可扩展处理器，可实现多达52%的处理器浮点性能提升和42%的核心数量增加，配合8通道3200MT/s DDR4内存技术，为用户提供高达60%的带宽提升。通过17个PCIe插槽和多达45个硬盘插槽的支持，实现灵活的扩展能力。96%的电源能效，以及0℃~45℃的标准工作温度设计，为用户提供更高的能效回报。



# 产品规格

| 名称      | 规格参数                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 处理器     | 最大支持2颗英特尔®至强®第四/五代可扩展处理器系列，单颗最多64个内核，最大功率385W                                                                                                                                                                                |
| 芯片组     | C741                                                                                                                                                                                                                         |
| 内存      | 最大支持32根DDR4内存插槽，最高速率5600MT/s，支持CXL技术                                                                                                                                                                                         |
| 存储控制器   | 可选配高性能RAID控制器，支持RAID0/1/10/5/6/50/60                                                                                                                                                                                         |
| 存储扩展    | 支持多达49块硬盘 <ul style="list-style-type: none"><li>• 支持多达24块3.5英寸硬盘（12块前置，12块内置）</li><li>• 支持多达45块2.5英寸硬盘（25块前置，10块内置，10块后置），额外支持4个E1.S硬盘</li><li>• 支持多达34个NVMe U.2硬盘（24块前置，10块后置）</li><li>• 支持2个2280 SATA或1个NVMe M.2</li></ul> |
| PCIe扩展  | 最多22个PCIe扩展槽位<br>最多支持2个OCP 3.0槽位                                                                                                                                                                                             |
| GPU支持   | 支持多达4张双宽GPU卡（单卡功耗最大450W）                                                                                                                                                                                                     |
| 管理软件    | 集成BMC管理芯片，支持IPMI2.0、Redfish、SOL、KVM、虚拟媒介等功能                                                                                                                                                                                  |
| 网络      | 板载1个GE BMC接口<br>支持2个OCP3.0网卡<br>可选基于标准PCIe插槽的网络适配器                                                                                                                                                                           |
| I/O接口   | 标配1个RJ45管理网口，1个后置VGA接口，4个USB接口（2前置，2后置）<br>挂耳：2个USB 2.0接口，可选2个USB 3.0接口                                                                                                                                                      |
| 安全性     | 支持机箱入侵检测；支持Intel PFR3.0和SGX2.0安全技术；支持TCM/TPM安全模块                                                                                                                                                                             |
| 电源      | 可选550W/800W/1300W/1600W/2000W/2600W/2700W/3200WCRPS标准电源，支持1+1冗余                                                                                                                                                              |
| 工作温度    | 0℃~45℃（工作温度支持受不同配置影响，详情请参考产品技术文档）                                                                                                                                                                                            |
| 外形/机箱尺寸 | 2U机箱<br>87mm(高) ×447.4mm(宽) ×800mm(深)（不含安全面板）                                                                                                                                                                                |

## 更多信息

了解中建材产品更多信息请访问FastCube官网<https://fastcube.com.cn/>



公司：中建材信息科技有限公司

电话：400-965-2688 转4

邮箱：FastCube-Service@cnbmtech.com

地址：北京市海淀区首体南路9号主语商务中心4号楼19层

版权所有 © 中建材信息科技有限公司2025。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

## 免责声明

本文档可能含有预测信息,包括但不限于有关未来的财务、运营、

产品系列、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素，可能致实际结果与预测信息有很大的差别.因

此，本文档信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。中建材可能不经通知修改上述信息，恕不另行通知。